

ASTRONOMLAR

Hipparchus

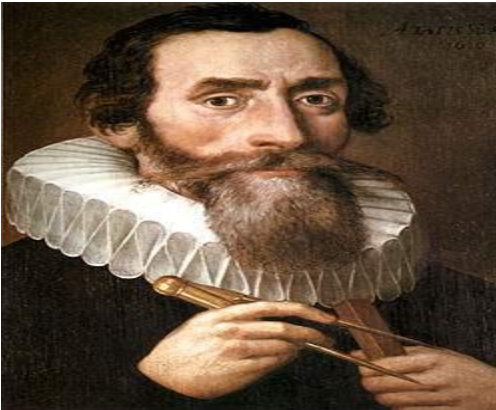


(MÖ 190 – MÖ 120), Helenistik dönemde yaşamış Eski Yunan gökbilimci, matematikçi ve coğrafyacı. Yerini enlem-boylam dereceleriyle belirtme yöntemini ilk uygulayan kişi.



El-Battani

(858, Harran, Urfa - 929, Samarra-Irak) Latince **Albategnius**, **Albategni** ya da **Albatenius** olarak bilinen, Arap astronom, astrolog ve matematikçidir. Battani'nin astronomideki en çok bilinen başarılarından biri **Güneş Yılı** 365 gün, 5 saat, 46 dakika ve 24 saniye olarak ölçmüş olmasıdır. Modern dünya, Battani'ye bilim dünyasına katkılarından dolayı hürmetini, saygısını göstermiş ve Ay'daki bir bölgeye **Albategnius** olarak ismini vermiştir. modern **trigonometrinin** temelini atmıştır.



Johannes Kepler

(d. 27 Aralık, 1571 – ö. Kasım 15, 1630) Alman matematikçi, astronomdur. Kepler'in gezegensel hareket yasaları ile tanınır.



Galileo Galilei

(d. 15 Şubat 1564 – ö. 8 Ocak 1642), İtalyan fizikçi, matematikçi, gökbilimci ve filozof. 1609'da yapılmış basit bir teleskoptan ilham alarak daha üstün teleskoplar geliştirmiş ve uzay hakkında daha önce hiç yapılamamış gözlemler yapmıştır. Kilisenin savunduğu Dünya merkezli anlayışına ters düşen Güneş merkezli modelinden dolayı Galileo,

Engizisyon Mahkemesi'nce idama çarptırıldı. Söylediğini inkâr etmesi şartıyla idamının iptali belirtilirken Galileo "Görmedim, Duymadım ve Bilmiyorum" diyerek kendini idam sehpasından kurtarmıştır. Cezası ömür boyu ev hapsine çevrilmiştir.

Yuri Gagarin: Dünya'nın yörüngesinde dönen ilk astronot. (12 Nisan 1961)

Valentine Tereshkova: Uzaya çıkan ilk kadın (21 Temmuz 1969)

Neil Armstrong ve Edwin Aldrin: Ay'a ayak basan ilk insanlar (21 Temmuz 1969)

Vance Brand, Donald Slayton, Thomas Stafford, Alexei Leonov ve Valery Kubasov: İlk uluslararası uzay görevini paylaştılar. (15 Temmuz 1975)

John Young ve Robert Crippen: İlk uzay mekiği uçuşunu yaptılar. (12 Nisan 1981)